RS50: Odolný Smartphone, Android, dlouhý 2D, WiFi dual band, WPAN, WWAN - 3G/LTE, RFID, NFC, vysokokapacitní bat., USB Kit

Vždy po ruce s maximálním výkonem a opravdovou odolností. Smartphone RS50. Od CipherLabu. Jak schovat do kapsy u kalhot smartphone, mobilní terminál a touchpad najednou? Jednoduše. Stačí si pořídit smartphone RS50 od společnosti CipherLab s osmijádrovým procesorem, nejmodernějším operačním systémem Android 6, dual-SIM slotem a výdrží až 12 hodin!

Konkurence bledne

V porovnání s podobnými stroji ve své třídě (například EDA050 Honeywell, Zebra TC55 nebo „starší brácha“ RS30 Cipherlab) RS50 jasně vítězí hlavně na poli výkonu. Je totiž vybaven osmijádrovým procesorem s výkonem 2 GHz, zatímco jeho konkurenti si musí vystačit maximálně se čtyřmi. Zásadní předností, která výkonný procesor skvěle doplňuje, je nejnovější operační systém Android 6, u kterého vývojáři oproti předchůdci odstranili problémy s pamětí, takže RS50 běží i při náročných a mnohačetných požadavcích doslova jako po másle. Navíc je tato verze Androidu vybavena všemi funkcionalitami, mezi které patří například Google Map Services.

Šikovné funkce samozřejmostí

Dochází vám baterie? Nevadí. RS50 disponuje funkcí Hot swap, která vám umožňuje baterii bez okolků z telefonu vyndat a nahradit novou nabitou. Bez ztráty dat nebo nutnosti vypnutí. Další praktickou výbavou ukrytou v těle tohoto výkonného stroje je bezpochyby dual-SIM slot, který je vhodný pro efektivní využití vaší osobní SIM karty určené k telefonování a přenos kontaktů, druhý slot pak můžete „natrvalo“ obsadit datovou SIM kartou pro případnou práci v terénu mimo dosah WiFi.

A abychom nezapomněli, těžko by mohl smartphone pracovat jako mobilní terminál, pokud by nebyl vybaven čtečkou čárových kódů. RFID a NFC čtečka je tedy naprostou samozřejmostí ve výbavě RS50.

Maximálně odolné tělo

Aby byl výkonný osmijádrový procesor, dvě SIM karty i fotoaparát a displej v maximálním bezpečí, je celý smartphone chráněn vysoce odolným průmyslovým krytím IP67 a displej je navíc potažen ochrannou vrstvou Corning Gorilla Glass 3, která vám zaručí, že se displeji nic nestane ani při náhodném střetu například s klíči v kapse.

Klíčové vlastnosti RS50:

- operační systém Android 6
- osmijádrový procesor s výkonem 2 GHz
- velká výdrž baterie
- 2 Dual SIM
- čtečka RFID a NFC jako standardní výbava
- průmyslové krytí IP67
- vestavěný multi-dotykový panel
- ochranná vrstva displeje: Corning Gorilla Glass 3
- funkce Hot swap
- fotoaparát 8 MPix
- Wi-Fi a Bluetooth

YOUTUBE='gtZk-eO5FZY'

Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Typ displeje	4.7'' HD 720 (W) x 1280 (H)
Ovládání	programovatelná tlačítka, ovládání hlasitosti, ON/OFF, skenovací tlačítko, barevný dotykový LCD panel
Vlastnosti WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w dual band
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC), 2x SIM, SAM
Dotykový displej	Ano, kapacitní multi-touch
Komunikační rozhraní	USB, 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w dual band, Bluetooth Class II 5.1 ver. 2.1+ EDR, Bluetooth 4.1 BLE, Audio
Operační systém	Android 6.0 (GMS)
Paměť	16GB Flash, 2 GB RAM
Typ CPU	Cortex A53 Octa Core Up to 2,0 GHz
Bezdrátová komunikace	WiFi, Bluetooth®, EDGE, GPRS, GPS, GSM, HSDPA, HSPA+, LTE, UMTS, NFC
Typy RFID transpondérů	ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693, NFC (NDEF)
Navigace GPS	AGPS, GLONASS, BeiDou, GPS
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Optické	
Snímač čárových kódů	2D Imager s dlouhým dosahem
Hloubka čtecího pole	8-425 cm
Fotoaparát	8 MPix, s automatickým ostřením, s LED bleskem
Senzory	světelný senzor, proximity senzor, akcelerometr, e-kompas
Elektrické	
Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 5300 mAh, 3,8V
Výdrž hlavní baterie	16hod
Mechanické	
Váha	365g
Rozměry	Šířka: 80mm, Výška: 162mm Délka: 26mm
Barva	černá, žlutá
Prostředí	
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Průmyslové krytí	IP67, IP65
Odolnost na nárazy	pád z 1,8 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Elektrostatická odolnost	±8kV kontaktně, ±15kV vzduchem
Ostatní	
Certifikace	CE, Green, NCC, FCC, CB, RoHS, REACH, WEEE, ErP, SRRC, CCC, MII, RCM, CRC, BC, NBTC
Aplikační software	Reader Configuration, Button Assignment, SOTI MobiControl, App-Lock, Kalipso Mobile Application Generator, HTML5 (Browser & API), MDS, Terminal Emulation, Xamarin Binding

Záruka	1 rok

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
https://www.codeware.cz/